

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

ردیف	کد ردیف	شرح ردیف :	ترمیم و بازسازی نوار حفاری با رویه آسفالت دو لایه در سواره رو و معابر، به عمق ۵۰ سانتی متر.
واحد	مترا مربع	کد رده	۲۹۰۱۰۱۰۱
...		رشته:	رشته: ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر
...		رشته:	رشته: راه و ترابری

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۱	سرکارگر	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۰۳۱۳۶۱۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۰۲	کارگر ساده	نفر - ساعت	۱/۴۸	۳/۵۰۷۰۰۵۲۵۰۰۰		
۳	۱۴۱۳۰۱۰۱	عایقکار و آسفالت کار درجه یک	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۸۸۶۰۰۰۰۰		
۴	۱۴۱۳۰۱۰۲	عایقکار و آسفالت کار درجه دو	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۸۸۶۰۰۰۰۰		
۵	۱۴۱۳۰۱۰۳	کمک عایقکار و آسفالت کار	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۲۸۰۶۰۰۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۳۰۲۰۱۰۳	کامیون به ظرفیت حدود ۷ تن با راننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۳۴۵۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۲۳۰۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۵۰۳۰۱۰۲	غلطک دستی موتوردار	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۳۹۳۹۴۴۰۰۰		
۴	۲۸۰۷۰۱۰۱	بیل	عدد	۱/۴۸	۰/۰۱۶۴۱۹۷۰۰۰		
۵	۲۸۰۷۰۶۰۱	فرگون	دستگاه	۱/۴۸	۰/۰۰۲۵۹۳۳۰۰۰		
۶	۲۸۰۷۰۷۰۱	کلنگ دوسر	عدد	۱/۴۸	۰/۰۰۰۱۹۱۵۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۰۱۰۱۰۱	آب لوله کشی شهری	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۲۵۸۷۵۰۰۰۰		
۲	۳۱۰۱۰۳۰۱	آب پاچه و قنات	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۲۵۸۷۵۰۰۰۰		
۳	۳۱۰۴۰۱۰۱	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفرتا ۵۰ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۳۲۳۴۳۷۵۰۰۰		
۴	۳۱۰۴۰۲۰۲	مصالح اساس باشکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفرتا ۳۷/۵ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۳۲۳۴۳۷۵۰۰۰		

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

رشته : راه و ترابری	رشته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر	رشته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر	رشته : ...	شرح ردیف :
				ترمیم و بازسازی نوار حفاری با رویه آسفالت دو لایه در سواره رو و معابر، به عمق ۵۰ سانتی متر.

کد ردیف	۲۹۰۱۰۱۰۱
واحد	مترمربع

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۵	۳۱۱۷۰۱۰۲	آسفالت قشر رویه (توپکا) با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۱۹ میلیمتر	تن	۱/۴۵	۰/۱۰۰۵۱۰۰۰۰		
۶	۳۱۱۷۰۲۰۲	آسفالت قشر آستر (بیندر) با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر	تن	۱/۴۵	۰/۱۴۷۴۸۷۵۰۰۰		
۷	۳۱۲۰۰۵۲۰	قیر امولسیون کاتیونیک CSS با قیر باقیمانده ۵۷ درصد آزمایش تقطیر	کیلوگرم	۱/۴۵	۲۰۴۲۹۷۵۰۰۰		
جمع							درصد به قیمت ردیف

ردیف	کد عامل	حمل مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۴۱۰۸۰۲۰۱	حمل قیر مظروف	کیلوگرم	۱/۴۸	۲/۱۴۵۱۲۳۷۵۰۰		
جمع							درصد به قیمت ردیف

قیمت آنالیز ردیف	قیمت نهایی ردیف
------------------	-----------------

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

ردیف	کد مرتب	شرح ردیف :
کد عامل	واحد	
۱۴۰۱۰۱۰۱	سرکارگر	ترمیم و بازسازی نوار حفاری با رویه آسفالت دو لایه در بزرگراه ، به عمق ۸۰ سانتی متر.
۱۴۰۱۰۱۰۲	کارگر ساده	ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر
۱۴۱۳۰۱۰۳	کمک عایقکار و آسفالت کار	...

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۱	سرکارگر	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۰۴۱۸۱۴۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۰۲	کارگر ساده	نفر - ساعت	۱/۴۸	۴,۵۶۴۲۳۵۳۳۷۵		
۳	۱۴۱۳۰۱۰۱	عایقکار و آسفالت کار درجه یک	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۸۸۶۰۰۰۰۰		
۴	۱۴۱۳۰۱۰۲	عایقکار و آسفالت کار درجه دو	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۸۸۶۰۰۰۰۰		
۵	۱۴۱۳۰۱۰۳	کمک عایقکار و آسفالت کار	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۲۸۰۶۰۰۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۳۰۲۰۱۰۳	کامیون به ظرفیت حدود ۷ تن با راننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۴۵۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۳۰۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۵۰۳۰۱۰۲	غلطک دستی موتوردار	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۴۷۱۵۲۷۶۰۰۰		
۴	۲۸۰۷۰۱۰۱	بیل	عدد	۱/۴۸	۰/۰۲۳۸۹۵۸۰۰		
۵	۲۸۰۷۰۶۰۱	فرگون	دستگاه	۱/۴۸	۰/۰۰۳۴۰۰۰۵۰۰۰		
۶	۲۸۰۷۰۷۰۱	کلنگ دوسر	عدد	۱/۴۸	۰/۰۰۰۲۶۸۰۷۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۰۱۰۱۰۱	آب لوله کشی شهری	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۳۶۲۲۵۰۰۰		
۲	۳۱۰۱۰۳۰۱	آب پچاه و قنات	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۳۶۲۲۵۰۰۰		
۳	۳۱۰۴۰۱۰۱	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفرتا ۵۰ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۴۵۲۸۱۲۵۰۰۰		
۴	۳۱۰۴۰۲۰۲	مصالح اساس باشکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفرتا ۳۷/۵ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۴۵۲۸۱۲۵۰۰۰		

<p>رشته : راه و تراپهای رشته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر فصل : ...</p>	<p>ترمیم و بازسازی نوار حفاری با رویه آسفالت دو لایه در بزرگراه ، به عمق ۸۰ سانتی متر .</p>	<p>شرح ردیف : ۲۹۰۱۰</p>
--	---	-------------------------

ردیف	کد عامل	حمل مصالح	حمل قیر مظروف	کل	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
	۴۱۰۸۰۲۰۱				کیلوگرم	۱/۴۸	۲,۱۳۹۶۳۷۵۰۰۰		
	۱	در صد به قیمت ردیف	جمع						

قیمت آنالیز ردیف نهایی

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

(مبالغ به ريال) صفحه :

۵ / ۲۰

رسته : راه و ترابری

ترمیم و بازسازی سطحی نوار حفاری در بزرگراه، سواره رو و معابر، به عمق ۲۰ سانتی متر.

شرح ردیف :

۲۹۰۱۰۱۰۳

کد ردیف

مترمربع

واحد

رشته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر

فصل : ...

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۱	سرکارگر	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۰۱۱۰۰۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۰۲	کارگر ساده	نفر - ساعت	۱/۴۸	۱/۴۴۷۵۰۰۰۰۰		
۳	۱۴۱۳۰۱۰۱	عایقکار و آسفالت کار درجه یک	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۸۹۰۰۰۰۰۰		
۴	۱۴۱۳۰۱۰۲	عایقکار و آسفالت کار درجه دو	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۸۹۰۰۰۰۰۰		
۵	۱۴۱۳۰۱۰۳	کمک عایقکار و آسفالت کار	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۲۸۰۰۰۰۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۳۰۲۰۱۰۳	کامیون به ظرفیت حدود ۷ تن با راننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۴۱۷۵۰۰۰۰		
۲	۲۳۰۲۰۲۰۴	کامیون کمپرسی به ظرفیت حدود ۱۰ تن با راننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۸۶۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۷۶۰۰۰۰۰۰		
۴	۲۵۰۳۰۱۰۲	غلطک دستی موتوردار	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۲۴۰۰۰۰۰۰۰		
۵	۲۸۰۷۰۱۰۱	بیل	عدد	۱/۴۸	۰/۰۰۴۸۰۰۰۰۰		
۶	۲۸۰۷۰۶۰۱	فرگون	دستگاه	۱/۴۸	۰/۰۰۰۶۰۰۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۰۱۰۱۰۱	آب لوله کشی شهری	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۰۵۰۰۰۰۰۰		
۲	۳۱۰۱۰۳۰۱	آب پچه و قنات	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۰۵۰۰۰۰۰۰		
۳	۳۱۰۴۰۱۰۱	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفرتا ۵۰ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۶۲۵۰۰۰۰۰		
۴	۳۱۰۴۰۲۰۲	مصالح اساس باشکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفرتا ۳۷/۵ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۶۲۵۰۰۰۰۰		

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

رسته : راه و ترابری
 رشتہ : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر
 فصل : ...

ترمیم و بازسازی سطحی نوار حفاری در بزرگراه، سواره رو و معابر، به عمق ۲۰ سانتی متر.

شرح ردیف :

۲۹۰۱۰۱۰۳

کد ردیف

مترمربع

واحد

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۵	۳۱۱۷۰۱۰۲	آسفالت قشر رویه (توپکا) با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۱۹ میلیمتر	تن	۱/۴۵	۰/۱۰۰۷۰۰۰۰۰		
۶	۳۱۱۷۰۲۰۲	آسفالت قشر آستر (بیندر) با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر	تن	۱/۴۵	۰/۱۴۷۲۵۰۰۰۰		
۷	۳۱۲۰۰۵۲۰	قیر امولسیون کاتیونیک CSS با قیر باقیمانده ۵۷ درصد آزمایش تقطیر	کیلوگرم	۱/۴۵	۲/۰۳۷۷۵۰۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	حمل مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۴۱۰۸۰۲۰۱	حمل قیر مظروف	کیلوگرم	۱/۴۸	۲/۱۳۹۶۳۷۵۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

قیمت آنالیز ردیف

قیمت نهایی ردیف

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

رسته : راه و ترابری

شرح ردیف : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در مسیر تاسیسات زیربنایی (لوله، کابل و ...).

رشته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر

فصل : ...

کد ردیف : ۲۹۰۱۰۱۰۵

کد عامل : واحد

مترمکعب

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۲	کارگر ساده	نفر - ساعت	۱/۴۸	۵/۸۵۰۰۰۰۰۰۰	بهای واحد عامل	
		درصد به قیمت ردیف	جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۳۰۲۰۱۰۳	کامیون به ظرفیت حدود ۷ تن با راننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۴۸۷۵۰۰۰۰۰	بهای واحد عامل	
۲	۲۵۰۳۰۱۰۲	غلطک دستی موتوردار	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۴۳۰۰۰۰۰۰۰	بهای واحد عامل	
۳	۲۸۰۷۰۱۰۱	بیل	عدد	۱/۴۸	۰/۰۳۳۰۰۰۰۰۰	بهای واحد عامل	
۴	۲۸۰۷۰۶۰۱	فرگون	دستگاه	۱/۴۸	۰/۰۰۴۵۰۰۰۰۰	بهای واحد عامل	
۵	۲۸۰۷۰۷۰۱	کلنگ دوسر	عدد	۱/۴۸	۰/۰۰۰۴۰۰۰۰۰	بهای واحد عامل	
		درصد به قیمت ردیف	جمع				

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۰۱۰۱۰۱	آب لوله کشی شهری	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۵۸۰۰۰۰۰۰	بهای واحد عامل	
۲	۳۱۰۱۰۳۰۱	آب چاه و قنات	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۵۸۰۰۰۰۰۰	بهای واحد عامل	
۳	۳۱۰۴۰۱۰۱	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفر تا ۵ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۱/۲۵۰۰۰۰۰۰	بهای واحد عامل	
		درصد به قیمت ردیف	جمع				

قیمت آنالیز ردیف

قیمت نهایی ردیف

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

(مبالغ به ريال) صفحه :

۸ / ۲۰

ردیف	کد ردیف	شرح ردیف :
واحد	مترمربع	کد رده
رسته : راه و ترابری	۲۹۰۱۰۱۰۶	رسته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در پیاده رو با پوشش آسفالت، به عمق ۲۰ سانتی متر.
رشتہ : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر		
فصل : ...		

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۱	سرکارگر	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۰۰۵۸۰۷۵۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۰۲	کارگر ساده	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۸۷۲۱۳۱۹۷۲۵		
۳	۱۴۱۳۰۱۰۱	عایقکار و آسفالت کار درجه یک	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۹۴۳۰۰۰۰۰		
۴	۱۴۱۳۰۱۰۲	عایقکار و آسفالت کار درجه دو	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۹۴۳۰۰۰۰۰		
۵	۱۴۱۳۰۱۰۳	کمک عایقکار و آسفالت کار	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۴۰۳۰۰۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۳۰۲۰۱۰۳	کامیون به ظرفیت حدود ۷ تن با راننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۹۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۰۴۰۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۵۰۳۰۱۰۲	غلطک دستی موتوردار	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۳۲۲۳۱۹۰۰۰		
۴	۲۸۰۷۰۱۰۱	بیل	عدد	۱/۴۸	۰/۰۰۳۲۳۴۹۵۰۰		
۵	۲۸۰۷۰۶۰۱	فرگون	دستگاه	۱/۴۸	۰/۰۰۰۶۲۳۸۸۰۰		
۶	۲۸۰۷۰۷۰۱	کلنگ دوسر	عدد	۱/۴۸	۰/۰۰۰۰۳۱۹۱۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۰۱۰۱۰۱	آب لوله کشی شهری	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۴۳۱۲۵۰۰۰		
۲	۳۱۰۱۰۳۰۱	آب پچه و قنات	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۰۴۳۱۲۵۰۰۰		
۳	۳۱۰۴۰۱۰۱	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفرتا ۵۰ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۵۳۹۰۶۲۵۰۰		
۴	۳۱۰۴۰۲۰۲	مصالح اساس باشکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفرتا ۳۷/۵ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۵۳۹۰۶۲۵۰۰		

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

رسته : راه و ترابری
 رشتہ : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر
 فصل : ...

ترمیم و بازسازی نوار حفاری در پیاده رو با پوشش آسفالت، به عمق ۲۰ سانتی متر.

شرح ردیف :

کد ردیف	۲۹۰۱۰۱۰۶
واحد	مترمربع

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۵	۳۱۱۷۰۱۰۲	آسفالت قشر رویه (توپکا) با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۱۹ میلیمتر	تن	۱/۴۵	۰/۰۵۰۲۵۵۰۰۰		
۶	۳۱۱۷۰۲۰۲	آسفالت قشر آستر (بیندر) با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر	تن	۱/۴۵	۰/۰۷۳۷۴۳۷۵۰۰		
۷	۳۱۲۰۰۵۲۰	قیر امولسیون کاتیونیک CSS با قیر باقیمانده ۵۷ درصد آزمایش تقطیر	کیلوگرم	۱/۴۵	۱/۰۲۱۴۸۷۵۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	حمل مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۴۱۰۸۰۲۰۱	حمل قیر مظروف	کیلوگرم	۱/۴۸	۱/۰۷۲۵۶۱۸۷۵۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

قیمت آنالیز ردیف

قیمت نهایی ردیف

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

۱۰ / ۲۰

(مبالغ به ريال) صفحه :

ردیف	کد رده	واحد	متراز	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۱	سرکارگر	۱/۴۸	نفر - ساعت			۰/۰۰۰۰۵۸۰۷۵۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۰۲	کارگر ساده	۱/۴۸	نفر - ساعت			۱/۰۸۷۵۰۰۰۰۰		
۳	۱۴۰۲۰۱۰۱	بنای سفت کار درجه یک	۱/۴۸	نفر - ساعت			۰/۵۳۶۷۰۵۰۰۰۰		
۴	۱۴۰۲۰۱۰۳	کمک بنای سفت کار	۱/۴۸	نفر - ساعت			۰/۵۳۶۷۰۵۰۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف							
ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار		واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل	
۱	۲۳۰۲۰۱۰۳	کامیون به ظرفیت حدود ۷ تن با راننده		دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۷۲۷۵۰۰۰۰			
۲	۲۵۰۳۰۱۰۱	کمپکتور صفحه ای		دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۱۹۸۹۵۰۰۰۰			
۳	۲۸۰۷۰۱۰۱	بیل		عدد	۱/۴۸	۰/۰۰۱۶۱۰۰۰۰			
۴	۲۸۰۷۰۷۰۱	کلنگ دوسر		عدد	۱/۴۸	۰/۰۰۰۱۷۲۵۰۰۰			
جمع		درصد به قیمت ردیف							
ردیف	کد عامل	مصالح		واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل	
۱	۳۱۰۱۰۱۰۱	آب لوله کشی شهری		مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۱۷۲۵۰۰۰۰			
۲	۳۱۰۱۰۳۰۱	آب چاه و قنات		مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۱۷۲۵۰۰۰۰			
۳	۳۱۰۳۰۱۰۱	مساهه بادی		مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۶۶۷۰۰۰۰۰			
۴	۳۱۱۵۰۹۰۱	کفپوش بتونی		متراز	۱/۴۸	۱/۲۰۷۵۰۰۰۰۰			
جمع		درصد به قیمت ردیف							

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

۱۱ / ۲۰

(مبالغ به ريال) صفحه :

رشته : راه و ترابری	شرح ردیف : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در پیاده رو با پوشش قطعات بتنی، به عمق ۲۰ سانتی متر.
رشته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر	
فصل : ...	

کد ردیف ۲۹۰۱۰۱۰۷	واحد
مترمربع	واحد

ردیف	کد عامل	حمل آجر	حمل مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۴۱۱۰۰۱۰۱			قالب	۱/۴۸	۵۹,۸۰۰۰۰۰۰۰۰	بهای واحد عامل	بهای کل
جمع		حمل آجر		درصد به قیمت ردیف				
			قیمت نهایی ردیف				قیمت آنالیز ردیف	

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

۱۲ / ۲۰

(مبالغ به ريال) صفحه :

ردیف	کد ردیف	شرح ردیف :
واحد	مترمربع	کد رده
رسته : راه و ترابری	۲۹۰۱۰۱۰۸	رسته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری با رویه آسفالت تک لایه در سواره رو و معابر، به عمق ۶۰ سانتی متر.
رشته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر		
فصل : ...		

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۱	سرکارگر	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۰۳۱۳۶۱۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۰۲	کارگر ساده	نفر - ساعت	۱/۴۸	۳/۷۰۷۰۰۵۲۵۰۰۰		
۳	۱۴۱۳۰۱۰۱	عایقکار و آسفالت کار درجه یک	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۱۳۱۶۰۰۰۰۰		
۴	۱۴۱۳۰۱۰۲	عایقکار و آسفالت کار درجه دو	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۱۳۱۶۰۰۰۰۰		
۵	۱۴۱۳۰۱۰۳	کمک عایقکار و آسفالت کار	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۶۸۳۶۰۰۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۳۰۲۰۱۰۳	کامیون به ظرفیت حدود ۷ تن با راننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۳۴۵۰۰۰۰۰۰۰		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۲۳۰۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۵۰۳۰۱۰۲	غلطک دستی موتوردار	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۳۲۸۳۰۰۰۰۰۰		
۴	۲۸۰۷۰۱۰۱	بیل	عدد	۱/۴۸	۰/۰۱۶۴۱۹۷۰۰۰		
۵	۲۸۰۷۰۶۰۱	فرگون	دستگاه	۱/۴۸	۰/۰۰۲۵۹۳۳۰۰۰		
۶	۲۸۰۷۰۷۰۱	کلنگ دوسر	عدد	۱/۴۸	۰/۰۰۰۱۹۱۵۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۰۱۰۱۰۱	آب لوله کشی شهری	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۲۵۸۷۵۰۰۰۰		
۲	۳۱۰۱۰۳۰۱	آب پاچه و قنات	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۲۵۸۷۵۰۰۰۰		
۳	۳۱۰۴۰۱۰۱	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفرتا ۵۰ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۳۲۳۴۳۷۵۰۰۰		
۴	۳۱۰۴۰۲۰۲	مصالح اساس باشکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفرتا ۳۷/۵ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۳۲۳۴۳۷۵۰۰۰		

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

۱۳ / ۲۰

(مبالغ به ريال) صفحه :

رشته : راه و ترابری	رشته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر	فصل : ...	شرح ردیف :	ترمیم و بازسازی نوار حفاری با رویه آسفالت تک لایه در سواره رو و معابر، به عمق ۶۰ سانتی متر.
۲۹۰۱۰۱۰۸	کد ردیف	مترمربع	واحد	

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۵	۳۱۱۷۰۱۰۲	آسفالت قشر رویه (توپکا) با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۱۹ میلیمتر	تن	۱/۴۵	۰/۰۶۰۳۰۶۰۰۰		
۶	۳۱۱۷۰۲۰۲	آسفالت قشر آستر (بیندر) با سنگ شکسته از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفر تا ۲۵ میلیمتر	تن	۱/۴۵	۰/۰۸۸۴۹۲۵۰۰۰		
۷	۳۱۲۰۰۵۲۰	قیر امولسیون کاتیونیک CSS با قیر باقیمانده ۵۷ درصد آزمایش تقطیر	کیلوگرم	۱/۴۵	۱/۳۸۲۹۷۵۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف	جمع				

ردیف	کد عامل	حمل مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۴۱۰۸۰۲۰۱	حمل قیر مظروف	کیلوگرم	۱/۴۸	۱/۴۵۲۱۲۳۷۵۰۰		
		درصد به قیمت ردیف	جمع				

قیمت آنالیز ردیف	قیمت نهایی ردیف
------------------	-----------------

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

۱۴ / ۲۰

(مبالغ به ريال) صفحه :

ردیف	کد مرتب	شرح ردیف :
کد عامل	کد ردیف	
واحد	۲۹۰۱۰۱۰۹	ترمیم و بازسازی نوار حفاری با رویه بیس آماده آسفالت در سواره رو و معابر، به عمق ۵۰ سانتی متر.
کارگر ساده	۱۴۰۱۰۱۰۲	ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر
سرکارگر	۱۴۰۱۰۱۰۱	راه و ترابری
...		رشته : ...

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۱	سرکارگر	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۰۳۱۳۶۱۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۰۲	کارگر ساده	نفر - ساعت	۱/۴۸	۳/۵۰۷۰۰۰۵۲۵۰۰		
		درصد به قیمت ردیف	جمع				

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۳۰۲۰۱۰۳	کامیون به ظرفیت حدود ۷ تن با راننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۲۸۹۸۰۰۰۰۰		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۱۹۳۲۰۰۰۰		
۳	۲۵۰۳۰۱۰۲	غاطک دستی موتوردار	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۲۶۳۹۰۰۰۰۰		
۴	۲۸۰۷۰۱۰۱	بیل	عدد	۱/۴۸	۰/۰۱۶۴۱۹۷۰۰۰		
۵	۲۸۰۷۰۶۰۱	فرگون	دستگاه	۱/۴۸	۰/۰۰۲۵۹۳۳۰۰۰		
۶	۲۸۰۷۰۷۰۱	کلنگ دوسر	عدد	۱/۴۸	۰/۰۰۰۱۹۱۵۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف	جمع				

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۰۱۰۱۰۱	آب لوله کشی شهری	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۲۵۸۷۵۰۰۰		
۲	۳۱۰۱۰۳۰۱	آب چاه و قنات	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۲۵۸۷۵۰۰۰		
۳	۳۱۰۴۰۱۰۱	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفرتا ۵ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۳۲۳۴۴۳۷۵۰۰۰		
۴	۳۱۰۴۰۲۰۲	مصالح اساس باشکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفرتا ۳۷/۵ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۳۲۳۴۴۳۷۵۰۰۰		
		درصد به قیمت ردیف	جمع				

قیمت آنالیز ردیف	قیمت نهایی ردیف
------------------	-----------------

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

ردیف	کد ردیف	شرح ردیف :
واحد	مترمربع	کد رده
رسته : راه و ترابری	۲۹۰۱۰۱۱۰	ترمیم و بازسازی نوار حفاری با رویه سنگ فرش در سواره رو و معابر، به عمق ۵۰ سانتی متر.
رشتہ : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر		
فصل : ...		

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۱	سرکارگر	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۰۳۱۳۶۱۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۰۲	کارگر ساده	نفر - ساعت	۱/۴۸	۴/۵۹۴۵۰۵۲۵۰۰		
۳	۱۴۰۲۰۱۰۱	بنای سفت کار درجه یک	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۵۳۶۷۰۵۰۰۰۰		
۴	۱۴۰۲۰۱۰۳	کمک بنای سفت کار	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۵۳۶۷۰۵۰۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۳۰۲۰۱۰۳	کامیون به ظرفیت حدود ۷ تن با راننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۳۱۰۵۰۰۰۰۰		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۲۳۰۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۵۰۳۰۱۰۲	غلطک دستی مونوردار	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۲۶۳۹۰۰۰۰۰		
۴	۲۸۰۷۰۱۰۱	بیل	عدد	۱/۴۸	۰/۰۱۶۴۱۹۷۰۰۰		
۵	۲۸۰۷۰۶۰۱	فرگون	دستگاه	۱/۴۸	۰/۰۰۰۲۵۹۳۳۰۰۰		
۶	۲۸۰۷۰۷۰۱	کلنگ دوسر	عدد	۱/۴۸	۰/۰۰۰۱۹۱۵۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۰۱۰۱۰۱	آب لوله کشی شهری	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۲۵۸۷۵۰۰۰۰		
۲	۳۱۰۱۰۳۰۱	آب چاه و قنات	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۲۵۸۷۵۰۰۰۰		
۳	۳۱۰۳۰۷۰۷	سنگ قلوه رودخانه ای دستچین شده (به قطر متوسط ۸ سانتی متر)	تن	۱/۴۸	۰/۰۲۸۵۷۰۰۰۰۰		
۴	۳۱۰۴۰۱۰۱	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادنه بندی صفرتا ۵ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۳۲۳۴۳۷۵۰۰۰		
۵	۳۱۰۴۰۲۰۲	مصالح اساس باشکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفرتا ۳۷/۵ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۳۲۳۴۳۷۵۰۰۰		

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

۱۶ / ۲۰

(مبالغ به ريال) صفحه :

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
کد ردیف	واحد	مترمربع	ملات ماسه سیمان ۱-۳	تن	۱/۴۸	۰/۱۱۴۰۰۰۰۰۰	
۶	۳۱۰۵۰۳۰۷	سنگ لاشه موزاییکی شده تولید کارگاه (به ضخامت حدود ۵ الی ۸ سانتی متر)					
۷	۳۱۱۴۰۱۰۴	ملات ماسه سیمان ۱-۳		مترمکعب	۱/۴۸	۰/۱۰۰۰۰۰۰۰۰	
		درصد به قیمت ردیف	جمع				
ردیف	کد عامل	حمل مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
کد عامل	واحد	حمل سنگ های تخت پلاک و موزاییک	مترمربع	۱/۴۸	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰		
۱	۴۱۰۴۰۱۰۱	حمل سنگ های تخت پلاک و موزاییک					
		درصد به قیمت ردیف	جمع				
		قیمت نهایی ردیف				قیمت آنالیز ردیف	

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

۱۷ / ۲۰

(مبالغ به ريال) صفحه :

رشته : راه و ترابری	شرح ردیف :	ترمیم و بازسازی نوار حفاری با رویه بتنی در سواره رو و معابر، به عمق ۶۰ سانتی متر.
رشته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر	کد ردیف	۲۹۰۱۰۱۱۱
فصل : ...	مترمربع	واحد

ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۱۴۰۱۰۱۰۱	سرکارگر	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۰۳۱۳۶۱۰۰۰		
۲	۱۴۰۱۰۱۰۲	کارگر ساده	نفر - ساعت	۱/۴۸	۴/۵۹۴۵۰۵۲۵۰۰۰		
۳	۱۴۰۲۰۱۰۱	بنای سفت کار درجه یک	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۵۳۶۷۰۵۰۰۰۰۰		
۴	۱۴۰۲۰۱۰۳	کمک بنای سفت کار	نفر - ساعت	۱/۴۸	۰/۵۳۶۷۰۵۰۰۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۲۳۰۲۰۱۰۳	کامیون به ظرفیت حدود ۷ تن با راننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۳۱۰۵۰۰۰۰۰		
۲	۲۵۰۱۰۸۰۲	لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار باراننده	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۰۲۳۰۰۰۰۰۰۰		
۳	۲۵۰۳۰۱۰۲	غلطک دستی مونوردار	دستگاه - ساعت	۱/۴۸	۰/۱۹۷۰۰۰۰۰۰۰		
۴	۲۸۰۷۰۱۰۱	بیل	عدد	۱/۴۸	۰/۰۱۶۴۱۹۷۰۰۰		
۵	۲۸۰۷۰۶۰۱	فرگون	دستگاه	۱/۴۸	۰/۰۰۰۲۵۹۳۳۰۰۰		
۶	۲۸۰۷۰۷۰۱	کلنگ دوسر	عدد	۱/۴۸	۰/۰۰۰۱۹۱۵۰۰۰		
جمع		درصد به قیمت ردیف					

ردیف	کد عامل	مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۳۱۰۱۰۱۰۱	آب لوله کشی شهری	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۲۵۸۷۵۰۰۰۰		
۲	۳۱۰۱۰۳۰۱	آب چاه و قنات	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۰۲۵۸۷۵۰۰۰۰		
۳	۳۱۰۴۰۱۰۱	مصالح زیراساس تهیه شده از مصالح رودخانه ای بادانه بندی صفرتا ۵۰ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۳۲۳۴۲۷۵۰۰۰		
۴	۳۱۰۴۰۲۰۲	مصالح اساس باشکستگی ۵۰ درصد تهیه شده از مصالح رودخانه ای با دانه بندی صفرتا ۳۷/۵ میلیمتر	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۳۲۳۴۲۷۵۰۰۰		
۵	۳۱۱۶۰۱۰۵	بنن باعیار ۳۵۰ کیلوسیمان	مترمکعب	۱/۴۸	۰/۱۸۰۰۰۰۰۰۰		

رشته : راه و ترابری	رشته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری با رویه بتونی در سواره رو و معابر، به عمق ۶۰ سانتی متر.	شرح ردیف :
رشته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر		کد ردیف ۲۹۰۱۰۱۱
فصل : ...		واحد مترمربع

جمع		در صد به قیمت ردیف										
بهای کل	بهای واحد عامل	مقدار	ضریب عامل	واحد	حمل مصالح			کد عامل	ردیف			
		۰,۱۸۰۰۰۰۰۰	۱,۴۸	مترمکعب	حمل بتن			۴۱۱۵۰۱۰۱	۱			
جمع	در صد به قیمت ردیف											
قیمت آنالیز ردیف		قیمت نهایی ردیف										

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

۱۹ / ۲۰

(مبالغ به ريال) صفحه :

ردیف	کد رده	کد عامل	شرح ردیف :
۱	۲۹۰۱۰۱۱۲	۱۴۰۱۰۱۰۱	ترمیم و بازسازی نوار حفاری در پیاده رو با پوشش سنگ فرش، به عمق ۲۰ سانتی متر.
۲		۱۴۰۱۰۱۰۲	ترمیم و بازسازی نوار حفاری در معابر
۳		۱۴۰۲۰۱۰۱	بنای سفت کار درجه یک
۴		۱۴۰۲۰۱۰۳	کمک بنای سفت کار
جمع		درصد به قیمت ردیف	
ردیف	کد عامل	نیروی انسانی	واحد
۱	۱۴۰۱۰۱۰۱	سرکارگر	نفر - ساعت
۲	۱۴۰۱۰۱۰۲	کارگر ساده	نفر - ساعت
۳	۱۴۰۲۰۱۰۱	بنای سفت کار درجه یک	نفر - ساعت
۴	۱۴۰۲۰۱۰۳	کمک بنای سفت کار	نفر - ساعت
جمع		درصد به قیمت ردیف	
ردیف	کد عامل	ماشین آلات و ابزار	واحد
۱	۲۳۰۲۰۱۰۳	کامیون به ظرفیت حدود ۷ تن با راننده	دستگاه - ساعت
۲	۲۵۰۳۰۱۰۱	کمپکتور صفحه ای	دستگاه - ساعت
۳	۲۸۰۷۰۱۰۱	بیل	عدد
۴	۲۸۰۷۰۷۰۱	کلنگ دوسر	عدد
جمع		درصد به قیمت ردیف	
ردیف	کد عامل	مصالح	واحد
۱	۳۱۰۱۰۱۰۱	آب لوله کشی شهری	مترمکعب
۲	۳۱۰۱۰۳۰۱	آب چاه و قنات	مترمکعب
۳	۳۱۰۳۰۷۰۷	سنگ قلوه رودخانه ای دستچین شده (به قطر متوسط ۸ سانتی متر)	تن
۴	۳۱۰۵۰۳۰۷	سنگ لشه موزاییکی شده تولید کارگاه (به ضخامت حدود ۵ الی ۸ سانتی متر)	تن
۵	۳۱۱۴۰۱۰۴	ملات ماسه سیمان ۱-۳	مترمکعب
جمع		درصد به قیمت ردیف	

T6 - گزارش تجزیه بهای ردیف های موثر در سه ماهه چهارم ۹۹ - فهرست بها

۲۰ / ۲۰

(مبالغ به ريال) صفحه :

رشته : راه و ترابری	شرح ردیف :
رشته : ترمیم و بازسازی نوار حفاری در پیاده رو با پوشش سنگ فرش، به عمق ۲۰ سانتی متر.	کد ردیف : ۲۹۰۱۰۱۱۲
فصل : ...	مترمربع واحد

ردیف	کد عامل	حمل مصالح	واحد	ضریب عامل	مقدار	بهای واحد عامل	بهای کل
۱	۴۱۰۴۰۱۰۱	حمل سنگ های تخت پلاک و موزاییک	مترمربع	۱/۴۸	۱/۰۰۰۰۰۰۰۰۰	بهای واحد عامل	
		درصد به قیمت ردیف				جمع	قیمت آنالیز ردیف
		قیمت نهایی ردیف					